



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-22/2008 számú
(No.:TMT-22/2008)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,
2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**MULTI ALARM ZRT.
H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben található
vizsgálati eredmények szolgálnak.

A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

GST200 TÍPUSÚ INTELLIGENS TŰZJELZŐ KÖZPONT

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. május 15-ig érvényes.

Budapest, 2008. május 5.



Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 szerint akkreditált;

- teljes jogú tagja az EGOLF -nak

(European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek
Európai Csoportja)

KBiA-X-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: Global System Technology PLC
Staunton Harold Hall, Staunton Harold Ashby-de-la Zouch, Leicestershire,
England LE65 1RT

forgalmazója: Multi Alarm Zrt.
H-1106 Budapest, Fátyolka u. 4.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ
- MSZ EN 54-4:2002 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 2. számú melléklet szerint

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Kéthurkos, címezhető tűzjelző központ, hurkonként 235 db intelligens eszköz alkalmazható. Az előlapon grafikus LCD kijelző, és 30 zóna LED-es kijelzése és 20-gombos billentyűzettel rendelkezik. Összetett tűzjelző hálózat GST tűzjelző központokból alakítható. Oltás- és épületfelügyeltre is alkalmazható, valamint tűzoltósági tűzjelző központként és integrált biztonsági riasztás átjelzésre. A központ számítógépről programozható PC-ről, felhasználó-barát program, Fuzzy logikával működő kiértékelő szoftver. Választható színes grafikával.

A központban az alábbi egységek helyezkednek el: F7.820.826 alaplap, F7.908.312 zónakijelző kártya, F7.820.827 kapcsolótábla, F7.820.828 hurokinterfész kártya, F7.820.829 tápegység, F2.910.093 hálózati szűrő, R150 átalakító, CGM12864 alfanumerikus kijelző, F2.828.630a nyomtatókártya (választható), Alábbi egységek helyezhetők modulárisan: P-9901 nyomtató egység, F7.820.170 RS232 illesztett kártyák.

Hálózati tápellátás:	230 ± 15% VAC 50/60 Hz
Bemeneti áram:	0,75A
Rendszer feszültség:	névleges 24 VDC (17...29 VDC)
Készenléti akkumulátor:	2db 12V akku 12AH, 24h
Hangjelző hurok (2):	Kimeneti feszültség: 17 ... 29 VDC Kimeneti áram: 1,0A, maximum terhelés: 1,5A, EOL 10K ellenállás
Tűzriasztó relé kimenet:	0,5A (24VDC-nál)
Vezeték hossz:	max 2000 m
Hibarelé kimenet:	feszültségmentes váltókapcsoló 1,0A (24 VDC-nál)
24 VDC biztosíték-kimenet:	max. 500mA (17-28VDC-nál)
Akkumulátor töltőáram:	600mA
Működési körülmények:	hőmérséklet: 0 ... +40°C / relatív légnedvesség: 95%:
Méretetek:	400 × 560 × 178 [mm]

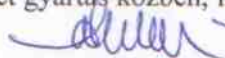
A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzészlelés/tűzriasztás – Tűzjelző központ*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-307/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-307/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-22/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-05-05 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lörök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium
vezetője